


**FORMATO  
RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE MERCADO  
(CONSULTORIA)**

<b>1. DATOS GENERALES</b>								
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	10/12/2024						
1.2	ÁREA USUARIA	Gerencia de Intervenciones Especiales (GIE)						
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA	CONSULTORÍA DE OBRA PARA LA ACTUALIZACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA DEL PROYECTO: REHABILITACIÓN DE PUENTE TACCA Y ACCESOS (REHABILITACIÓN DE PUENTES PAQUETE 8-HUANCARELICA 2, ICA 2 Y ANCASH 2) – CUI N°2440709						
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN	AOI00125002542						
1.5	N° DE REFERENCIA DEL PAC	205						
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código	2440709					
		Documento que declaró la viabilidad	Formato Unico de Reconstrucción Código 2440709					
<b>2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO</b>								
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	Memorando N° 1744-2024-MTC/21-GIE.RCC		Fecha de recepción	2/12/2024		
2.2	MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA	Fecha de la segunda versión	-	De oficio		Con motivo de observaciones	-	
		Fecha de la tercera versión		De oficio		Con motivo de observaciones		
		Fecha de la cuarta versión		De oficio		Con motivo de observaciones		
		Fecha de la quinta versión		De oficio		Con motivo de observaciones		
2.3	SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN INCLUIRÁ PAQUETE(S)	SI	-	NO	x			
		De ser afirmativa la respuesta, detallar el sustento técnico del área usuaria o el órgano encargado de las contrataciones, según el caso.			-			
2.4	SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN SE EFECTUARÁ POR ITEMS	SI	-	NO	x			
2.5	SEÑALAR SI SE HA LLEVADO A CABO UN PROCESO DE ESTANDARIZACIÓN	SI	-	NO	x			
		Documento de aprobación de la estandarización		-	Fecha de aprobación	-		
2.6	SEÑALAR SI EL SERVICIO OBJETO DE LA CONTRATACIÓN HA SIDO HOMOLOGADO	SI	-	NO	x			
		N° de Resolución que aprobó la Ficha de Homologación		-	Fecha de inicio de vigencia	-		
2.7	REQUERIMIENTO	Lo indicado se visulaza en el Capítulo III de la Sección Específica de las Bases.						
2.8	OBSERVACIONES AL REQUERIMIENTO							
	N° Item	Cantidad total de observaciones	Cantidad de observaciones formuladas por el OEC	Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación
	-	-	-	-	-	-	-	-
2.9	RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA							
	N° Item	Cantidad total de respuestas a las observaciones	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por el OEC	Comunicación de respuesta del área usuaria	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación de respuesta del área usuaria	Fecha de remisión de la comunicación
	-	-	-	-	-	-	-	-

FORMATO RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE MERCADO (CONSULTORIA)									
2.10 AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO									
Nº Item		Ajustes realizados al requerimiento							
-									
3. INFORMACIÓN SOBRE EL VALOR ESTIMADO									
3.1 FUENTES IDENTIFICADAS									
3.1.1 ESTRUCTURA DE COSTO									
Estructura de Costos De acuerdo al artículo 14° del Reglamento de Reconstrucción con Cambios.									
3.1.2 PAGINA WEB DEL SEACE									
Precio Historicos de la Entidad									
DE LA ENTIDAD									
Nº Item		Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros							
1		ESTRUCTURAN DE COSTOS DE LA GERENCIA DE ESTUDIOS, se adjunta Anexo. De acuerdo al artículo 14° del Reglamento de Reconstrucción con Cambios.							
3.1.2 VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA		MONEDA	Soles	X	Dólares	-	Otro:	Señalar otra moneda	
		MONTO	S/ 146,928.66 (Ciento Cuarenta y Seis Mil Novecientos Veintiocho con 66/100 soles).						
En el caso de consultoría de obras, además, detallar los costos directos, los gastos generales, fijos y variables, y la utilidad de acuerdo a las características, plazos y demás condiciones definidas en el requerimiento.									
4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES DE MERCADO									
4.1 FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO		2/12/2024			FECHA DE CULMINACIÓN DEL ESTUDIO DE MERCADO INDAGACIONES EN EL MERCADO		10/12/2024		
4.2 PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO		SI		x		NO			
De ser negativa la respuesta, indicar la evaluación de la Entidad respecto de la falta de pluralidad de proveedores.									
4.3 POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO (EN CASO DE SERVICIOS EN GENERAL, DE CORRESPONDER)		SI				NO		x	
De ser afirmativa la respuesta, sustentar la posibilidad de distribuir la buena pro.									
4.4 SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN		SI				NO		x	
De ser afirmativa la respuesta, detallar la información que pueda utilizarse para la determinación de los factores de evaluación.									
4.5 SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN		SI				NO		x	
De ser afirmativa la respuesta, detallar.									
5.									
 <b>Abog. ROCIO CAFFO GELDRES</b> Coordinadora de Abastecimiento y Control Patrimonial Oficina de Administración PROVIAS DESCENTRALIZADO									
NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES									

NOTA: El presente formato se utilizará en servicios en general, servicios de consultoría en general y en consultoría de obras.





## ESTRUCTURA DE COSTOS

**"REHABILITACIÓN DE PUENTE TACCA Y ACCESOS (REHABILITACIÓN DE PUENTES PAQUETE 8 – HUANCAMELICA 2, ICA 2 Y ANCASH 2)", CON CUI N° 2440709**

**PRESUPUESTO DICIEMBRE 2024**

Item	Descripción	Und.	Costo Diario (\$/)	Cantidad	Plazo (días)	Total (\$/)
I	Personal Profesional - Técnico					
A	Personal Profesional (incluye leyes sociales)					70,850.00
1	Jefe de Estudio (a tiempo completo durante la elaboración de los estudios)	Día	250.00	1	75	18,750.00
2	Especialista en Topografía, Trazo, Diseño Vial, Tráfico, Señalización y seguridad vial	Día	230.00	1	30	6,900.00
3	Especialista en Suelos y Pavimentos	Día	230.00	1	30	6,900.00
4	Especialista en Hidrología, Hidráulica y Drenaje	Día	230.00	1	30	6,900.00
5	Especialista en Geología y Geotecnia	Día	230.00	1	30	6,900.00
6	Especialista en Estructuras de Puentes y Obras de Arte	Día	230.00	1	40	9,200.00
7	Especialista en Gestión de Riesgos y Seguridad	Día	170.00	1	15	2,550.00
8	Especialista en Metrados, Costos y Presupuestos.	Día	170.00	1	30	5,100.00
9	Especialista Ambiental responsable de los estudios ambientales	Día	170.00	1	15	2,550.00
10	Especialista en arqueología	Día	170.00	1	15	2,550.00
11	Especialista Social	Día	170.00	1	15	2,550.00
B	Personal Técnico (inluye leyes sociales)					8,400.00
1	Dibujante de autocad, digitador	Día	100.00	1	30	3,000.00
2	Topógrafo	Día	220.00	1	15	3,300.00
3	Ayudante de Topografía	Día	70.00	2	15	2,100.00
II	Viáticos (Alimentación, hospedaje y pasajes)					3,000.00
1	Personal Profesional y Técnico	Glb	3,000.00	1		3,000.00
III	Vehículos					4,200.00
1	Camioneta Pick Up 4x4 (incluye chofer, combustible y seguros)	Día	280.00	1	15	4,200.00
IV	Equipos y Servicios de Ingeniería					26,250.00
1	Alquiler de equipo de Topografía (01 Estación total y 01 tripode; 01 Prisma y 01 Jalón; 01 GPS Navegador; 01 Wincha)	Día	200.00	1	15	3,000.00
2	Servicio de Certificación Pluviométrica de SENAMHI (25 años), según Manual de Hidráulica, Hidrologia y Drenaje de Carreteras - MTC	Glb	1,000.00	1		1,000.00
3	Ensayos de laboratorio de mecánica de suelos y rocas (calicatas en accesos y puente)	Glb	20,000.00	1		20,000.00
4	Estudio de canteras y producción de agregados y material granular	Glb	1,500.00	1		1,500.00
5	Ensayo de laboratorio de fuentes de agua	Glb	700.00	1		700.00
6	Alquiler de equipo de Computo (01 Computadora y 01 impresora)	Glb	50.00	1		50.00
V	Materiales y útiles de oficina					3,200.00
1	Útiles de Oficina y Dibujo	Glb	700.00	1		700.00
2	Copias y Reproducciones, impresiones y ploteos	Glb	2,500.00	1		2,500.00
VI	Seguros					300.00
1	SCTR Salud y Pensión (Seguro Complem. de Trabajo de Riesgo)	Glb	300.00	1		300.00
	Costo Directo					116,200.00
	Gastos Generales	2.16%				2,505.81
	Utilidad	5.00%				5,810.00
	Sub Total sin IGV					124,515.81
	I.G.V.	18%				22,412.85
	Total General					146,928.66
SON: CIENTO CUARENTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS VEINTIOCHO CON 66/100 SOLES, INCLUIDO IGV.						

**"REHABILITACIÓN DE PUENTE TACCA Y ACCESOS (REHABILITACIÓN DE PUENTES PAQUETE 8 – HUANCAVELICA 2, ICA 2 Y ANCASH 2)", CON CUI N° 2440709**

Dic-2024

**COSTO DIRECTO**

Item	Descripción	Und.	Costo Diario S/.	Cantidad	Plazo (días)	% Participación	Valor Total S/.
<b>I</b>	<b>Personal Profesional - Técnico</b>						
<b>A</b>	<b>Personal Profesional (incluye leyes sociales)</b>						<b>70,850.00</b>
1	Jefe de Estudio (a tiempo completo durante la elaboración de los estudios)	Día	250.00	1	75	100.00%	18,750.00
2	Especialista en Topografía, Trazo, Diseño Vial, Tráfico, Señalización y seguridad vial	Día	230.00	1	30	40.00%	6,900.00
3	Especialista en Suelos y Pavimentos	Día	230.00	1	30	40.00%	6,900.00
4	Especialista en Hidrología, Hidráulica y Drenaje	Día	230.00	1	30	40.00%	6,900.00
5	Especialista en Geología y Geotecnia	Día	230.00	1	30	40.00%	6,900.00
6	Especialista en Estructuras de Puentes y Obras de Arte	Día	230.00	1	40	53.33%	9,200.00
7	Especialista en Gestión de Riesgos y Seguridad	Día	170.00	1	15	20.00%	2,550.00
8	Especialista en Metrados, Costos y Presupuestos.	Día	170.00	1	30	40.00%	5,100.00
9	Especialista Ambiental responsable de los estudios ambientales	Día	170.00	1	15	20.00%	2,550.00
10	Especialista en arqueología	Día	170.00	1	15	20.00%	2,550.00
11	Especialista Social	Día	170.00	1	15	20.00%	2,550.00
<b>B</b>	<b>Personal Técnico (incluye leyes sociales)</b>						<b>8,400.00</b>
1	Dibujante de autocad, digitador	Día	100.00	1	30	100.00%	3,000.00
2	Topógrafo	Día	220.00	1	15	100.00%	3,300.00
3	Ayudante de Topografía	Día	70.00	2	15	100.00%	2,100.00
<b>II</b>	<b>Viáticos (Alimentación, hospedaje y pasajes)</b>						<b>3,000.00</b>
1	Personal Profesional y Técnico	Glb	3,000.00	1		100.00%	3,000.00
<b>III</b>	<b>Vehículos</b>						
1	Camioneta Pick Up 4x4 (incluye chofer, combustible y seguros)	Día	280.00	1	15	25.00%	4,200.00
<b>IV</b>	<b>Equipos y Servicios de Ingeniería</b>						<b>26,250.00</b>
1	Alquiler de equipo de Topografía (01 Estación total y 01 tripode; 01 Prisma y 01 Jalón; 01 GPS Navegador; 01 Wincha)	Día	200.00	1	15	25.00%	3,000.00
2	Servicio de Certificación Pluviométrica de SENAMHI (25 años), según Manual de Hidráulica, Hidrología y Drenaje de Carreteras - MTC	Glb	1,000.00	1		100.00%	1,000.00
3	Ensayos de laboratorio de mecánica de suelos y rocas (calicatas en accesos y puente)	Glb	20,000.00	1		100.00%	20,000.00
4	Estudio de canteras y producción de agregados y material granular	Glb	1,500.00	1		100.00%	1,500.00
5	Ensayo de laboratorio de fuentes de agua	Glb	700.00	1		100.00%	700.00
6	Alquiler de equipo de Computo (01 Computadora y 01 impresora)	Glb	50.00	1		100.00%	50.00
<b>V</b>	<b>Materiales y útiles de oficina</b>						<b>3,200.00</b>
1	Útiles de Oficina y Dibujo	Glb	700.00	1		100.00%	700.00
2	Copias y Reproducciones, impresiones y ploteos	Glb	2,500.00	1		100.00%	2,500.00
<b>VI</b>	<b>Seguros</b>						<b>300.00</b>
1	SCTR Salud y Pensión (Seguro Complem. de Trabajo de Riesgo)	Glb	300.00	1		100.00%	300.00
<b>TOTAL COSTO DIRECTO</b>							<b>116,200.00</b>



**"REHABILITACIÓN DE PUENTE TACCA Y ACCESOS (REHABILITACIÓN DE PUENTES PAQUETE 8 – HUANCVELICA 2, ICA 2 Y ANCASH 2)", CON CUI N° 2440709**

**Dic-2024**

**GASTOS GENERALES**

Item	Descripción	Und.	Cant. Descripción	Cant. Unidad	Precio Unitario S/.	Valor Total S/.
<b>I</b>	<b>Liquidación de Estudio</b>					
1	Copias Varias y anillados	Glb	1.00	1.00	450.00	450.00
2	Comunicaciones	Glb	1.00	1.00	450.00	450.00
3	Servicios para Oficina	Glb	1.00	1.00	450.00	450.00
<b>II</b>	<b>Gastos Financieros</b>					
1	Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato (Carta Fianza MC)	Glb	1.00	1.00	0.00	0.00
2	Garantía del Adelanto en Efectivo (Carta Fianza MC)	Glb	1.00	1.00	0.00	0.00
<b>III</b>	<b>Seguros</b>					
1	Accidentes Personales	Glb	1.00	1.00	500.00	500.00
<b>IV</b>	<b>Impuestos</b>					
1	Impuesto a las Transacciones Financieras I.T.F.	Glb.	1.00	0.005%	116,200.00	5.81
<b>V</b>	<b>Servicios Básicos</b>					
1	Teléfono/Fax	Glb.	1.00	1.00	350.00	350.00
2	Sevicios de Oficina	Glb.	1.00	1.00	300.00	300.00
<b>VI</b>	<b>Oficina Central</b>					
1	Aporte a la Oficina Central/Lima 3 % CD (Pago de haberes de personal de Planta)	Glb	1.00	116,200.00	0.00	0.00
<b>VII</b>	<b>Gastos Diversos</b>					
1	Gastos de Concurso Público	Glb.	1.00	100.00%	0.00	0.00
2	Gastos Legales	Glb.	1.00	100.00%	0.00	0.00
<b>Total de Gastos Generales S/.</b>						<b>2,505.81</b>

$$\% \text{ Gastos Generales} = \frac{2,505.81}{116,200.00} = 2.156\%$$

